**1) dado o alfabeto {0,1}, Crie uma expressão regular para cada item abaixo:** a) Crie uma ER para identificar todas as palavras que terminam com 11

b) Crie uma ER para identificar todas as palavras que contém exatamente 01 como subpalavra c) Crie uma ER para identificar todas as palavras que começam com 110 d) Crie uma ER para identificar todas as palavras que tenham como subpalavra pelo menos um 11101

e) Crie uma ER para identificar todas as palavras que tenho um 00 como subpalavras

a- (0|1)\* 11

b- (0|1)\*01\*(0|1)

c- 110+ ou 110(0|1)\*

d- (0|1)\*11101+(0|1)\*

e- (0|1)\*00(0|1)\*